

PCT

特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章)

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

出願人又は代理人 の書類記号 A6965PCT	今後の手続きについ	oいては、様式PCT/IPEA/416を参照すること。				
国際出願番号 PCT/JP03/15971	国際出願日 (日.月.年) 12.	12.2003	優先日 (日.月.年) 27.	12.2002		
国際特許分類(IPC)	Int. Cl	' G06F17/	5 0			
出願人(氏名又は名称) 独立行政法人理化学研究所						
 この報告書は、PCT35条に基づき 法施行規則第57条 (PCT36条) の この国際予備審査報告は、この表紙を この報告には次の附属物件も添付される 面 附属書類は全部で 	の規定に従い送付する を含めて全部で れている。	3 ~~				
□ 補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関が認めた訂正を含む明細書、請求の範囲及び/又は図面の用紙(PCT規則70.16及び実施細則第607号参照) □ 第Ⅰ欄4.及び補充欄に示したように、出願時における国際出願の開示の範囲を超えた補正を含むものとこの国際予備審査機関が認定した差替え用紙						
b 電子媒体は全部で 配列表に関する補充欄に示す。 ブルを含む。(実施細則第8		読み取り可能な形式		種類、数を示す)。 川表に関連するテー		
4. この国際予備審査報告は、次の内容を含む。 ※ 第 I 欄 国際予備審査報告の基礎 第 II 欄 優先権 第 II 欄 優先権 第 II 欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成 第 IV 欄 発明の単一性の欠如 ※ 第 V 欄 P C T 3 5 条 (2) に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明 第 VI 欄 ある種の引用文献 第 VI 欄 国際出願の不備 第 VII 欄 国際出願の不備 第 VII 欄 国際出願に対する意見						
国際予備審査の請求書を受理した日 08.01.2004		国際予備審査報告を 2 (作成した日). 05. 2004			
タサルバセナル		性贫亡家木宁 (按照	のもて聯合)	5H 0101		

田中 幸雄

電話番号 03-3581-1101 内線 3531

東京都千代田区霞が関三丁目4番3号

日本国特許庁 (IPEA/JP) 郵便番号100-8915

第Ⅰ欄	報告の基礎		
1. zo	D国際予備審査報告は、下記に示す場合を除く	ほか、国際出願の言語を基礎	きとした。
	この報告は、	ある。 査	
	報告は下記の出願書類を基礎とした。(法第6 用紙は、この報告において「出願時」とし、、		1
x	出願時の国際出願書類		
	明細書 第	出願時に提出されたもの	付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの
	請求の範囲 項、 第 項*、 項*、 第 項*、 項*、 第 項*、 項*、	出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基っ	がき補正されたもの _付けで国際予備審査機関が受理したもの _付けで国際予備審査機関が受理したもの
	図面 第 ページ/図、 第 ページ/図*、 第 ページ/図*、 配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。		.付けで国際予備審査機関が受理したもの .付けで国際予備審査機関が受理したもの
3.	補正により、下記の書類が削除された。		
	関細書 第請求の範囲 第図面 第配列表(具体的に記載すること)配列表に関連するテーブル(具体的に記述すること)	ページ 項 ページ/図 載すること)	
4.	この報告は、補充欄に示したように、この報 えてされたものと認められるので、その補正:		
	明細書 第請求の範囲 第図面 第配列表(具体的に記載すること)配列表に関連するテーブル(具体的に記述すること)	ページ 項 ページ/図 載すること)	
* 4.	に該当する場合、その用紙に"superseded"と	こ記入されることがある。	

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第12条 (PCT35条(2)) に定める見解、 それを裏付ける文献及び説明					
1. 見解					
新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲	1 – 1 5	有 無		
進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲	1-15			
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 請求の範囲	1-15	有 無		

2. 文献及び説明 (PCT規則70.7)

文献 1: 雷康斌ほか、V-CADデータを直接利用する二次元の任意形状流れ場の数値解析、理研シンポジウム論文集 ものつくり情報技術統合化研究(第 2 回)、 2 0 0 2 . 0 9 . 1 8 、 1 0 7 - 1 2 0 頁

請求の範囲1-15/文献1 文献1には、流れ場の境界にVOF法を併用したカットセル有限体積法を適用した ことを特徴とする任意形状の非圧縮粘性流れ場の数値解析方法が記載されている。